

## DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian.....	6
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
1.7 Definisi Operational.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Bahan Ajar.....	8
2.1.1 Karakteristik Bahan Ajar.....	9
2.2 LKPD (Lembar Kerja Peserta Didik).....	9
2.2.1 Fungsi, Tujuan, dan Manfaat LKPD.....	11
2.2.2 Macam-macam Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	11
2.2.3 Syarat-syarat Pembuatan LKPD.....	12
2.3 Model <i>Discovery Learning</i> .....	13
2.3.1 Pengertian Model Pembelajaran.....	13
2.3.2 Konsep Model <i>Discovery Learning</i> .....	14

2.3.3	Ciri-ciri <i>Discovery Learning</i> .....	16
2.3.4	Tujuan <i>Discovery Learning</i> .....	16
2.3.5	Kelebihan Model <i>Discovery Learning</i> .....	17
2.3.6	Kekurangan Model <i>Discovery Learning</i> .....	18
2.3.7	Sintaks Model <i>Discovery Learning</i> .....	19
2.4	Pengembangan Perangkat Pembelajaran.....	19
2.4.1	Model Pengembangan 3-D.....	20
2.4.2	Tahap Model Pengembangan 3-D.....	21
2.5	Penelitian Yang Relevan.....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>		<b>26</b>
3.1	Lokasi dan Tempat Penelitian.....	26
3.1.1	Lokasi Penelitian.....	26
3.1.2	Waktu Penelitian.....	26
3.2	Subjek Penelitian dan Objek Penelitian.....	26
3.3	Desain Penelitian.....	26
3.4	Model dan Prosedur Pengembangan LKPD.....	27
3.4.1	Model Pengembangan LKPD.....	27
3.4.2	Prosedur Pengembangan LKPD.....	28
3.5	Instrumen Penelitian.....	30
3.5.1	Validasi Oleh Ahli Materi.....	31
3.5.2	Validasi Oleh Ahli Media.....	32
3.5.3	Validasi Oleh Ahli Pembelajaran.....	32
3.5.4	Lembar Angket Kelayakan LKPD/ Respon Guru.....	33
3.5.5	Lembar Angket Kelayakan LKPD/ Respon Peserta Didik.....	33
3.6	Teknik Analisis Data.....	34
3.6.1	Analisis Data Hasil Angket Validasi.....	34
3.6.2	Analisis Data Angket Respon Guru Dan Peserta Didik.....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>37</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	37
4.1.1	Tahap Defenisi ( <i>Define</i> ).....	37
4.1.2	Tahap Perancangan ( <i>Design</i> ).....	41
4.1.3	Tahap Pengembangan ( <i>Develop</i> ).....	45

4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	58
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>64</b>
5.1 Kesimpulan.....	64
5.2 Kesimpulan.....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
<b>Tabel 2.1</b> Sintaks Model <i>Discovery Learning</i> .....	19
<b>Tabel 2.2</b> Penelitian Yang Relevan.....	23
<b>Tabel 3.1</b> Kisi-Kisi Angket Validasi Oleh Ahli Materi.....	31
<b>Tabel 3.2</b> Kisi-Kisi Angket Validasi Oleh Ahli Media.....	32
<b>Tabel 3.3</b> Kisi-Kisi Angket Validasi Oleh Ahli Pembelajaran.....	32
<b>Tabel 3.4</b> Kisi-Kisi Instrumen Angket Respon Oleh Guru.....	33
<b>Tabel 3.5</b> Kisi-Kisi Instrumen Angket Respon Oleh Peserta Didik.....	33
<b>Tabel 3.6</b> Kriteria Jawaban Item Instrumen Validasi Dengan Skala Linkert.....	34
<b>Tabel 3.7</b> Kriteria Presentase Validasi LKPD Untuk Angket Ahli.....	35
<b>Tabel 3.8</b> Kriteria Jawaban Item Instrumen Validasi Dengan Skala Linkert.....	35
<b>Tabel 3.9</b> Kriteria Presentase Penilaian LKPD Oleh Guru Dan Peserta didik.....	36
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Analisis Masalah Yang Dihadapi Guru.....	39
<b>Tabel 4.2</b> Penilaian Ahli Materi.....	46
<b>Tabel 4.3</b> Penilaian Ahli Media.....	49
<b>Tabel 4.4</b> Penilaian Ahli Pembelajaran.....	54
<b>Tabel 4.5</b> Penilaian Uji Kelompok Besar.....	57

UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
<b>Gambar 2.1</b> Langkah-langkah Penelitian dan Pengembangan.....	20
<b>Gambar 3.1</b> Diagram Langkah Model Penelitian Pengembangan.....	27
<b>Gambar 4.1</b> Diagram Hasil Analisis Awal-Akhir Oleh Peserta Didik.....	38
<b>Gambar 4.2</b> Peta Konsep Suhu dan Kalor.....	40
<b>Gambar 4.3</b> Tampilan Cover LKPD.....	42
<b>Gambar 4.4</b> Tampilan Isi Materi Dalam LKPD.....	43
<b>Gambar 4.5</b> Diagram Hasil Analisis Kelayakan LKPD Ahli Materi.....	46
<b>Gambar 4.6</b> Diagram Hasil Analisis Kelayakan LKPD Ahli Media.....	49
<b>Gambar 4.7</b> Diagram Hasil Analisis Kelayakan LKPD Ahli Pembelajaran.....	52
<b>Gambar 4.8</b> Diagram Hasil Uji Kelayakan LKPD Pada Guru Bidang Studi.....	55
<b>Gambar 4.9</b> Diagram Hasil Uji Kelayakan LKPD Pada Kelompok Kecil.....	55
<b>Gambar 4.10</b> Diagram Hasil Uji Kelayakan LKPD Pada Kelompok Besar.....	56



## DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
<b>Lampiran 1</b> Instrument Wawancara Guru.....	71
<b>Lampiran 2</b> Angket Analisis Awal-Akhir Oleh Peserta Didik.....	73
<b>Lampiran 3</b> Angket Validasi LKPD Oleh Ahli Materi.....	75
<b>Lampiran 4</b> Angket Validasi LKPD Oleh Ahli Media.....	78
<b>Lampiran 5</b> Angket Validasi LKPD Oleh Ahli Pembelajaran.....	81
<b>Lampiran 6</b> Angket Tingkat Kelayakan LKPD Oleh Guru.....	84
<b>Lampiran 7</b> Angket Penilaian LKPD Oleh Peserta Didik.....	87
<b>Lampiran 8</b> Instrument Wawancara Guru.....	90
<b>Lampiran 9</b> Tabel Hasil Angket Analisis Awal-Akhir Peserta Didik.....	92
<b>Lampiran 10</b> Analisis Hasil Validasi Oleh Ahli Materi.....	94
<b>Lampiran 11</b> Analisis Validasi LKPD Oleh Ahli Media.....	96
<b>Lampiran 12</b> Analisis Validasi LKPD Oleh Ahli Pembelajaran.....	97
<b>Lampiran 13</b> Tabel Respon Guru Bidang Studi Terhadap LKPD.....	99
<b>Lampiran 14</b> Tabel Respon Peserta Didik Pada Uji Kelompok Kecil.....	101
<b>Lampiran 15</b> Tabel Respon Peserta Didik Pada Uji Kelompok Besar.....	103
<b>Lampiran 16</b> Angket Hasil Validasi LKPD Oleh Ahli Materi.....	105
<b>Lampiran 17</b> Angket Hasil Validasi LKPD Oleh Ahli Media.....	107
<b>Lampiran 18</b> Angket Hasil Validasi LKPD Oleh Ahli Pembelajaran.....	109
<b>Lampiran 19</b> Angket Hasil Respon Guru Terhadap LKPD.....	111
<b>Lampiran 20</b> Persetujuan Dosen Pembimbing Skripsi.....	114
<b>Lampiran 21</b> Surat Izin Melaksanakan Penelitian.....	115
<b>Lampiran 22</b> Surat Keterangan.....	116
<b>Lampiran 23</b> Dokumentasi.....	117